Index of Claims

Applica	ition/C	ontro	No.
---------	---------	-------	-----

10/712,494

Examiner

Bruce D. Hissong, Ph.D.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BRUGGER ET AL.

Art Unit

1646

✓ Rejected= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

÷

Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

Cli	aim	Date							Cla	im			
Final	Original	Co/18/1/S										Final	Original
<u> </u>	1	1			-	_	-						51
	2	Ī			\vdash		_				Ì		51 52 53 54 55
	2 3 4 5 6												53
	4												54
	5				匚								55
	6	4			<u> </u>	L							56 57
	7	M	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ	_					57
-	8	1		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	_					58
-	40	1			<u> </u>	┢	<u> </u>	 					59 60
	10	Y			₩	├			-				61
	12	Y		-	╁	├	├─						62
	13				一	\vdash		-					63
	13 14 15	~		 	 	1		_	_				63 64
	15				Г		\vdash	\vdash					165
	16		ļ		Γ	Γ							66
	17												67 68
	18							_					68
	19	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			69 70
	20	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	ļ	_	<u>_</u>	L			70
	21	<u> </u>		ļ	<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>			71
	22 23	 	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u> _				72 73 74 75 76 77 78 79
	23	 		 	 		ļ	 -					73
	24 25	-	<u> </u>		-		├		⊢				75
	26	-	-	-	-	-	-		├	-			76
	27	╁	╁		-	\vdash	-	-	┢				77
-	28	-	 	 	${\dagger}$	╁╴	-	-	-	-			78
	29	1	-	i -	T	╁		 	<u> </u>				79
——	30			l	T	†	-	1	\vdash		ĺ	l	80 81 82
	31	 			T		1	 		<u> </u>	l		81
	32												82
	33						_						83
<u> </u>	34	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ldash	<u> </u>			84
ļ	35	<u> </u>	<u> </u>		ـــ	 	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_			85
	36	 	┡	 _	├	├	├	├-	 	<u> </u>		ļ	86
	37	<u> </u>	╀	-	┼	-	-	-	┢				87
	38		┼	╂	-	╁	-	├	 	├—	}		88 89
	40	+			\vdash	-	╁	 	-		ł	 	90
	41	┼	-	 		+	╁	 	\vdash	-	ĺ		91
	42	T	╁	T	+-	T	†-	1-	1		1		92
	43	1	1	1					1		1		93
	44	Γ											94
	45												95
	46						\perp						96
	47	1	L		L	<u> </u>	<u> </u>	_	1	<u> </u>			97
	48	1	<u> </u>	-	-	\vdash	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1	1_	<u> </u> _	-		98
-	49	-	┡	╀	-		-		 —	 	-		99
L	50	<u></u>	<u>L</u>	L	L		1	1	1	<u></u>	J	L	100

Cla	im	Date										
Final	Original					ĺĺ				- 1		
i <u>E</u>	rig											
	51 52					\Box		_		_		
	52											
	53											
	53 54 55				<u> </u>	_						
	55											
ļ	56				<u> </u>	_						
	57		_		<u> </u>							
	58		_						_			
	59 60	-			<u> </u>	-						
<u> </u>	61	-			-		 -					
	62	-		<u> </u>	1-	-				-		
	63	-			 	 	-			-		
	64	-		\vdash	 	 		-	\vdash	-		
 	65			 	\vdash	 				-		
	62 63 64 65 66	<u> </u>		 	I^-	\vdash		Т		Ι-		
	67		\vdash		<u> </u>	┢	_	_				
-	68	-			 	Г				_		
	69	\vdash			ऻ	 						
	70	_			П				<u> </u>			
	71					Π	_					
	72											
	73							L				
	71 72 73 74 75 76 77					<u> </u>		_				
	75					<u> </u>	<u>_</u>					
	76		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>				
	77		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L					
	78	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		ļ			
	79	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ـــ	<u> </u>	<u> </u>				
	80	├-			-	├-	┞	ļ	<u> </u>			
	81	⊢		-	├	-	├	_	-	├		
	82 83		├	╁	╁	╁	├		-			
	84	├	 	┢	╁	╁	├		-	-		
-	85	 		 	-	╁	-	-		\vdash		
-	86	╁	-		\vdash	╁	<u> </u>		╁	\vdash		
<u> </u>	87		┢		╁┈	\vdash	_	1	-	-		
	87 88	-	 	\vdash	一	一	<u> </u>	-				
	89	 	<u> </u>	 	-	1-	-		i —	\vdash		
	90		 		\vdash	-		ļ	Г	1		
	91	1			1	1		[
	92						Π					
	93											
	94											
	95								$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$			
	96	L	_	L		L	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	97	_		<u> </u>	1_	L	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u></u>	98	_	_	_	1	1		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	99	<u> </u>	-	 	↓_		1	ļ	<u> </u>	 		
L	100	<u>L</u> _	<u></u>	<u>L</u>	<u></u>	1	<u>L</u> .	L	<u></u>	<u></u>		

Cla	Date									
Final	Original									
			_							
	101					_				\vdash
	101 102 103	_				<u> </u>		_	-	
	103					—		-		
	104 105			_				—	 	
	106			\vdash		-		—		├─┤
	107	-	_							-
	108	-			_	-			\vdash	\vdash
	109			-		├—				\vdash
	110		-							
	111				-	 	-	-		-
	112	-	\vdash	_		-		_		\vdash
	113		\vdash	 		\vdash			-	H
	111 112 113 114 115		 	H		\vdash	<u> </u>		\vdash	П
	115			Γ	_		1		1	П
	116									
	1117									
	118 119 120 121									
	119							<u> </u>	<u> </u>	Ш
	120			_	_	L				
	121	L		<u> </u>		_	ļ		_	
	122			_		<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	
	122 123 124	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
	124	<u> </u>	_	<u> </u>		ļ			_	
	125 126 127	<u> </u>	_	<u> </u>	_		_			
	126		<u> </u>	١	ļ		 	-	 	
	127	<u> </u>				 	 	-	 	\vdash
	128 129 130					<u> </u>		-		\vdash
	120	-	-	├				├-	-	\vdash
-	131	-		-	-	 -	┼─		 —	╁╾┤
	131 132	-	├	├-	一	\vdash	├	-	1	+-
<u> </u>	133	┢╌	\vdash	 	-	\vdash	\vdash	 	 	\vdash
 -	134	-	┪	 		1			1	
<u> </u>	135	1	<u> </u>				1		\vdash	
	136				Γ	1-	1		1	
	136 137									
	138									
	139 140					_	_	<u> </u>	_	
		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ		.	1
	141	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	 _	<u> </u>	↓_		$\perp \perp \mid$
	142	├ -	<u> </u>		-	 	-	-	-	\vdash
<u> </u>	143		1—		├	┼	-			\vdash
	144	┼	-	┼	├-	┼	-	┼	┼	
ļ	145	\vdash	┼	-	-	-	+-	╀	\vdash	+
	146 147	+	┼	-	Ͱ	+-	+	+	+	\vdash
	147	-	\vdash	\vdash	┼	-	+	+	\vdash	+
	149	+	 	+-	╁	\vdash	+	╁	\vdash	+
}	150	+-	\vdash	\vdash	1-	+-	+	1	\vdash	+ -
L	100	<u> </u>	1	1	11	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		1	لــل